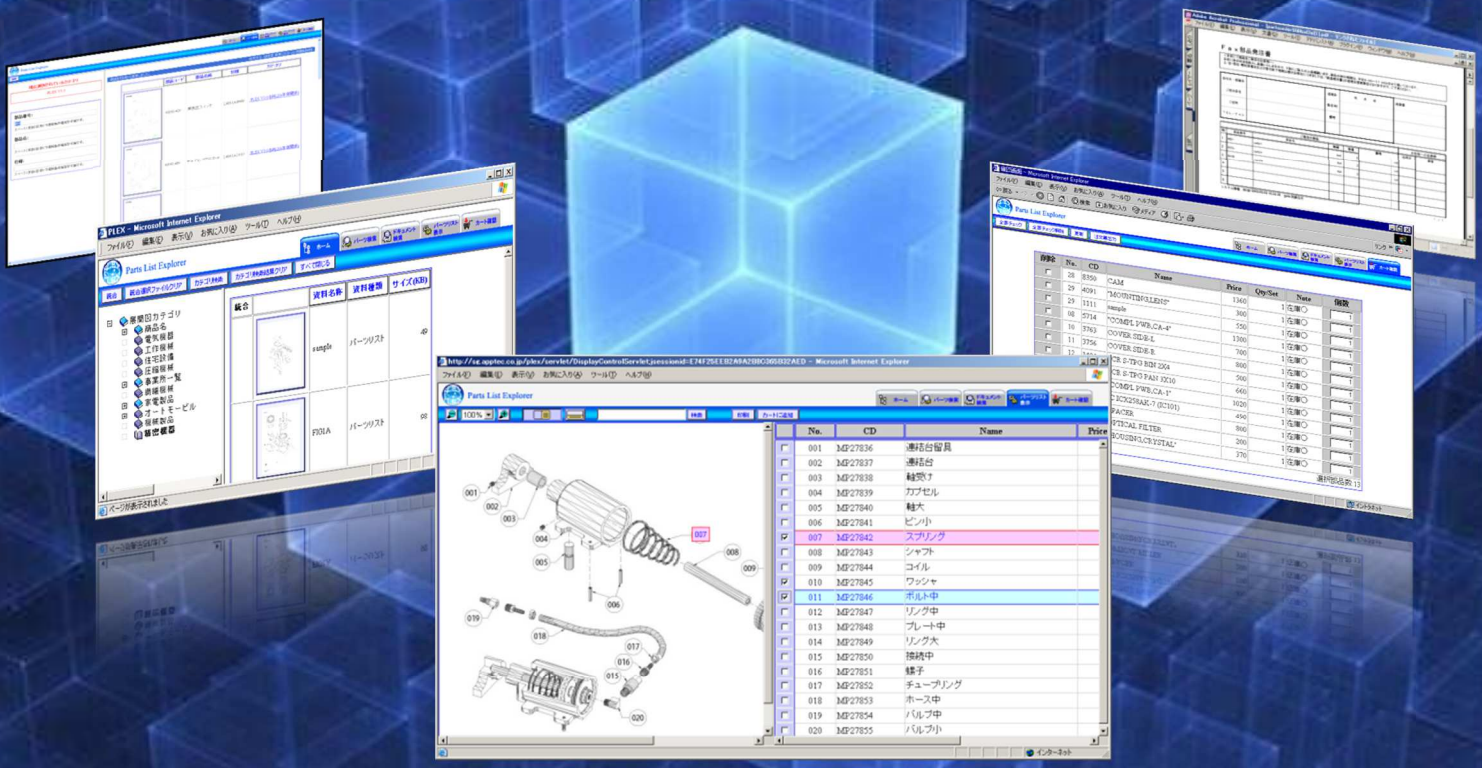
パーツカタログ配信システム

PLeX

Parts List Explorer

インターネット経由でパーツカタログや関連ドキュメントをリアルタイム配信！



01 **ビジュアルで確認しながら部品を特定**

通常の検索方法はもちろん、部品構成画面を確認しながら
ビジュアル的に必要な部品を特定する事ができます。

02 **アフターサービスに必要な資料を公開/管理**

パーツカタログ以外にもサービスマニュアルや取扱説明書など
保守業務に必要な資料を関連付けて公開/管理できます。

03 **受発注システムとシームレスに連携**

既存の受発注システムと連携する事で、PLEX上で部品の在庫確認や
オーダー送信が可能になります。またご要望に応じた機能追加や仕
様変更にも柔軟に対応可能です。

◆用途
・修理部品の検索、閲覧
・取扱い説明書などの資料検索、閲覧
・部品発注のフロントシステム

◆対象業種
家電、業務用空調・冷蔵庫、給湯器、
自動販売機、建設機械、農業機械、
産業機械、輸送機、ポンプ、計測器、
溶接機、精密機器、電子機器、その他

All Rights Reserved. Copyright © 2014, APPLIED TECHNOLOGY CO.,LTD.)

PLEX(Parts List Explorer)とは？

クライアント
ライセンスフリー

完全Webシステム
100%自社開発

当社が『独自に開発』した、サービスドキュメントWeb配信システム

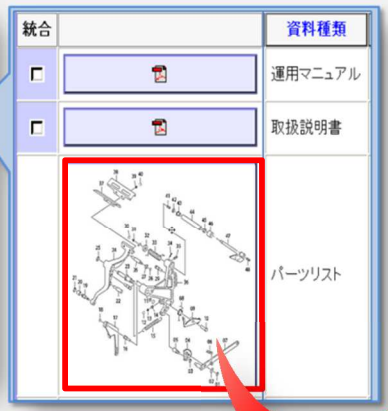
「パーツカタログ」や「サービスマニュアル」などアフターサービスに必要な各種ドキュメントをインターネット（ブラウザ）経由で社内外に高速配信。サービスマンの負荷軽減と、顧客や販売店など取引先の顧客満足度を高めることを目的としたシステムです。

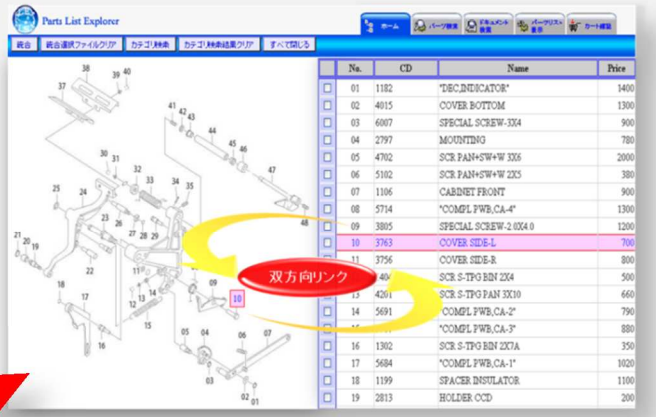
機能紹介　視覚的に部品の特定ができる見やすく機能的な画面

イラストとパーツリストの双方向リンクにより、正確な部品情報を入手

- カテゴリーツリー（階層構造を持つフォルダ形式のツリー表示機能）からパーツリストを特定。
- 各カテゴリーをクリックすることで格納されたパーツカタログや関連するドキュメントを参照可能。
- イラスト(部品図面)、リスト(部品表)のどちらを選択しても該当部品がハイライト表示します。
- 部品番号、部品名称など様々な検索キーワードから部品を特定することも可能。

▲カテゴリーツリー





▲部品選択画面（双方向リンク）

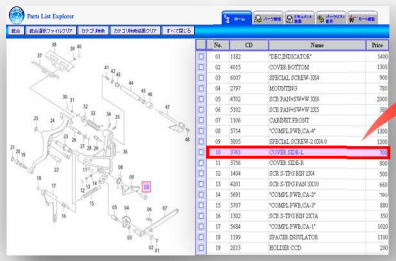
Point

視覚的に分かりやすい画面なので、専門知識がない方でも簡単に正確な部品特定が可能です！

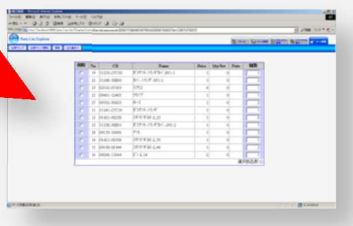
機能紹介　手配部品の受発注機能を容易に実現可能

カート機能を標準搭載、部品受発注/在庫管理システムとの連携も可能

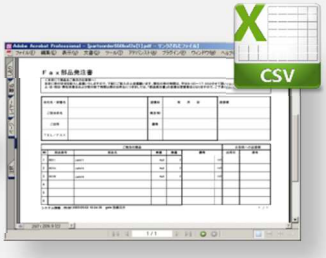
- 部品を選択しカートに登録、数量を入力し手配したい部品を確定。
- カートに登録された内容をもとに、注文書や見積書等の各種帳票を自動作成できます。



▲手配部品を選択



▲カートへ登録



▲注文書を自動作成
（CSVデータ出力）

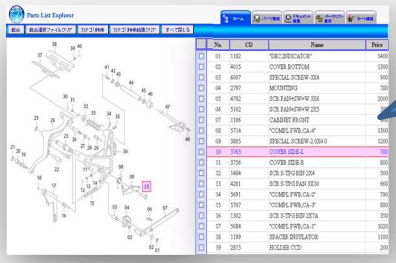
Point

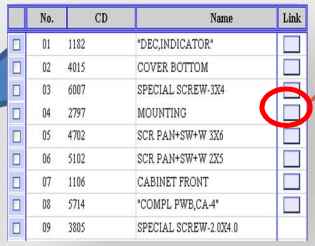
基幹システム等の受発注システムと連携する事で、スムーズな発注連携が可能です！

機能紹介　部品に関連する様々な情報を同時に公開

関連情報のリンク機能

●部品に関連する様々な情報（画像・動画・URL・PDFなど）をリンクさせることができます。





▲資料リンク

▲関連資料

Point

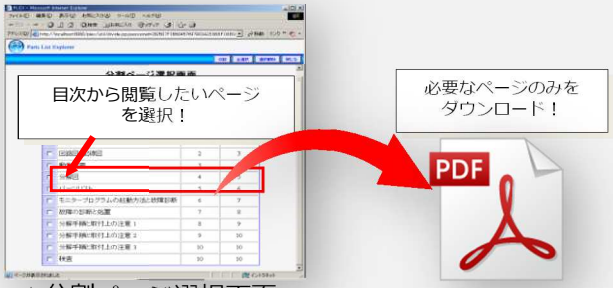
部品形状を画像や写真で確認したり、取り付け方法を動画で参照することができます！

機能紹介　技術資料など関連するドキュメントも管理

各種ドキュメント(PDF)の登録／閲覧が可能なドキュメント管理機能

●取扱説明書や製品仕様書などの技術資料の管理／閲覧が可能です。
●大量のページから必要なページのみを分割、閲覧することができます。

▲カテゴリ又は検索でドキュメントを特定



▲分割ページ選択画面

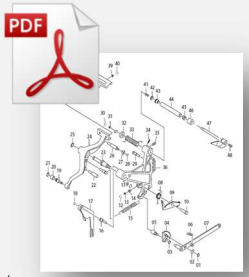
Point

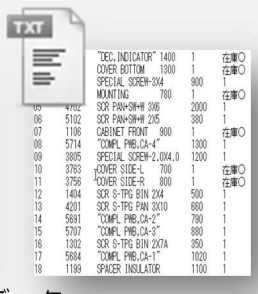
必要なページだけを表示できるので、短時間でダウンロード／閲覧が可能です！

メンテナンス　お客様自身で簡単にデータ登録が可能

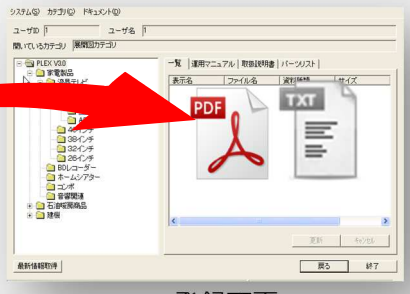
登録専用ツールを標準装備

●パーツカタログや技術図書を登録する専用ツールを標準でご提供しています。
●イラスト(PDF)とリスト(TXT)をドラッグ＆ドロップするだけで簡単に登録できます。





▲登録データ



▲登録画面

Point

誰でも簡単に登録でき、既存のデータを有効活用できます！

導入効果

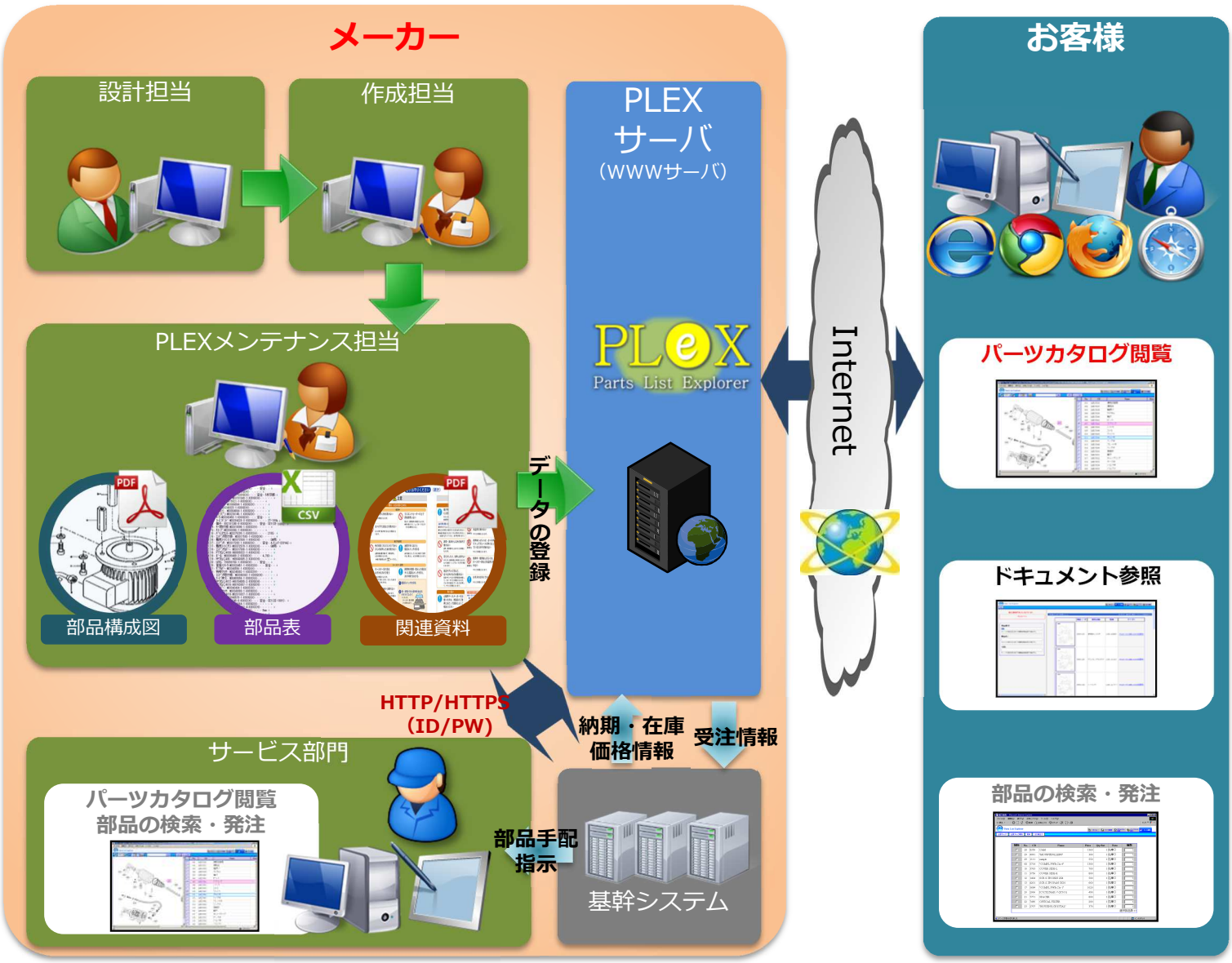
売上増加、コスト削減、顧客満足度の向上を実現

ＰＬＥＸを導入されたお客様の声

- 部品の問い合わせに素早く対応できるようになった。また発注ミスが大幅に減り顧客満足度が向上した。
- システムを外部公開（エンドユーザーや販売店等）することにより、パーツの注文が増えた。
- 多言語対応によりワールドワイドな展開が可能になった。
- 外出先でも正確な部品情報が入手できるので、現場での作業時間が短縮できた。
- 受注システムとの連携により、スムーズな受発注業務が実現できた。
- 部品登録を外部へ委託していたが、社内で登録できるようになったので経費が削減できた。

運用イメージ

Webベースのシステムなので外部公開に即対応可能



<開発元>

SOFTWARE ENGINEERING & SI
応用技術株式会社
APPLIED TECHNOLOGY CO.,LTD.
〒530-0015 大阪市北区中崎西2-4-12　梅田センタービル
TEL：06-6373-5032　　FAX：06-6373-6100
〒112-0012 東京都文京区大塚1-5-21　茗渓ビルディング
TEL：03-5319-3212　　FAX：03-5319-3214

<販売代理店>

●リーフレットの記載内容は2014年9月現在のもので、予告なしに変更される場合があります。
●本製品を輸出される場合には、外国為替および外国貿易法ならびに米国の輸出管理関連法規などの規制をご確認の上、必要な手続きをお取りください。

All Rights Reserved. Copyright © 2014, APPLIED TECHNOLOGY CO.,LTD.)